



CMAAS

CONFÉDÉRATION MONDIALE
DES ACTIVITÉS SUBAQUATIQUES

WORLD UNDERWATER FEDERATION

COMITE SCIENTIFIQUE

**BREVETS DE
SPECIALISATION**

TEXTES ADMINISTRATIFS

Version 2000/01

Ces standards ont été réalisés par les membres du comité scientifique CMAS entre 1997 et 1999

Ces membres étaient :

Président du Comité Scientifique et Vice Président CMAS
Vice-Président du Comité et Président Archéologie

Secrétaire

Président Biologie

Président Géologie

Monsieur Enrico RAMPINELLI(SUI)

Dr Martine Moerman (FRA)

Monsieur Christian Ide

Prof. Manuel Martin-Bueno (ESP)

Mr Serge Ximénes (FRA)

Dr Alain NORRO (BEL)

Prof. Dr. Willi Xylander (GER)

Prof. Dr. Klaus Muller (GER)

Membre de la commission archéologie.

Membre correspondant.

Directeur de projet auprès du bureau exécutif CMAS
pour la partie Océanologie

Traductions

Français

Anglais

Espagnol

A. Norro

A. Norro

M. Martin-Bueno:

Celine Chevet (Océanologie)

Partie Administrative

Standard Océanologie

Standard Archéologie

Dr Alain Norro

Mr. Christian Ide (texte Français).

Prof. Manuel Martin-Bueno

Mr. Serge Ximénes

Mr. Enrico Rampinelli

Dr Martine Moerman (Original en Français)

(Original en Français)

Standard Biologie marine et des eaux douce

Prof. Dr Willi Xylander

(Originaux en Anglais).

Standard Géologie

Prof. Dr Klaus Muller

(Original en Anglais)

Révision, unification et édition de l'ensemble des standards Dr Alain Norro

CMAS COMITE SCIENTIFIQUE COURS DE SPÉCIALISATION

1er PARTIE ADMINISTRATION

Objectif

Fournir aux plongeurs, amateurs ou non, les connaissances nécessaires et les outils de travail nécessaires à une meilleure connaissance du Milieu et du Patrimoine Subaquatique (Culturel et Naturel) .Ceci dans le but de profiter au maximum de ceux-ci, tout en respectant ce Milieu Naturel dans lequel nous sommes des invités privilégiés

Ces cours, selon leurs spécialités, permettent au plongeur de se familiariser, grâce à un système de formation accessible et agréable, avec le Milieu Subaquatique et avec le Patrimoine qu'il renferme. Ces cours mettent aussi l'accent sur les particularités et le fonctionnement du monde sous-marin, pour un plus grand respect et une meilleure connaissance de celui-ci.

La CMAS est consciente que c'est seulement grâce à l'éducation et à la formation adéquate des plongeurs, que l'on obtiendra le contrôle de l'activité: la plongée autonome est merveilleuse et utile, si on tient compte de ces principes: éducation, connaissance et respect.

Les cours de spécialisations du Comité Scientifique de la CMAS sont destinés aux plongeurs amateurs et non amateurs, mais en aucun cas, pour les plongeurs non amateurs, ces cours ne seront une reconnaissance scientifique professionnelle ou administrative; c'est un aspect qui appartient aux institutions académiques ou administratives de chaque pays.

Cependant, la formation des plongeurs amateurs aux disciplines scientifiques permet de disposer d'excellents collaborateurs potentiels aux travaux scientifiques officiels.

Dans le domaine de la formation scientifique "officielle", la CMAS collabore avec des institutions scientifiques afin de fournir cette formation complémentaire aux diplômés universitaires, qui sont admis dans nos cours de formation.

Tous les brevets de spécialisations du comité scientifique CMAS comptent deux niveaux de spécialisations, "normal" et "confirmé" et deux niveaux d'instructeurs, "instructeur" et "instructeur confirmé".

Les deux niveaux de spécialisations et le niveau instructeur sont définis dans les standards.

Les instructeurs confirmés sont nommés (voir plus-bas) par le bureau du Comité Scientifique CMAS.

Procédure de reconnaissance pour un cours de spécialisation scientifique du comité scientifique CMAS

Le cours programmé et supports pédagogiques qui sont utilisés pour pouvoir délivrer les brevets et diplômes de spécialisations scientifiques, doivent être conformes aux standards de la CMAS.

C'est la responsabilité des Fédérations membres de la CMAS d'adopter et/ou de modifier ces règles minimales et ces recommandations en fonction de leur législation locale et de leurs besoins spécifiques, avec l'aval du Comité Scientifique de la CMAS pour les questions scientifiques.

Pour assurer la conformité entre cours et standards, les programmes et supports seront soumis au bureau du Comité Scientifique pour avis.

Adresse d'envoi des cours et supports pédagogiques:

A l'attention du Président du Comité Scientifique CMAS

CMAS H.Q. Viale Tiziano, 74 00196 Rome, ITALIE

Tel: +39-06-32 11 05 93 Fax:+39-06-32 11 05 95

E_mail: sci@cmas.org

<http://www.cmas.org>

Instructeurs Confirmés du Comité Scientifique CMAS

D'une manière générale, pour tous les brevets de spécialisations scientifiques CMAS, les instructeurs confirmés qui sont les formateurs d'instructeurs seront nommés par le bureau du comité scientifique CMAS sur proposition de la fédération nationale, ou bien, sur proposition du comité scientifique lui-même. (motivation: le monde scientifique, n'étant pas toujours connu et/ou soutenu à priori par les fédérations sportives).

Les candidatures seront étudiées par le bureau du comité scientifique CMAS et devront être introduites sur présentation d'un dossier rédigé dans une des trois langues de la CMAS (Français, Anglais ou Espagnol) et reprendre les points suivants:

- Copie conforme des diplômes scientifiques et de plongée, que les candidats souhaitent faire valoir comme formations scientifiques et plongée (avec une traduction si pas dans les langues CMAS).
- Lettre de motivation du candidat. (Pourquoi veut-il(elle) devenir instructeur confirmé CS CMAS)
- Curriculum vitae (langues CMAS).

Ce dossier doit être adressé au nom du Président du comité scientifique CMAS au siège de la CMAS à Rome.

A l'attention du Président du Comité Scientifique CMAS

A l'attention du Président du Comité Scientifique CMAS
CMAS H.Q. Viale Tiziano, 74 00196 Rome, ITALIE
Tel: +39-06-32 11 05 93 Fax: +39-06-32 11 05 95
E_mail: sci@cmas.org
<http://www.cmas.org>

Assurance qualité

La CMAS encourage les Fédérations membres CMAS à utiliser et mettre en œuvre pour la formation un système d'Assurance Qualité. Les principes de l'Assurance Qualité recommandent en particulier de faire remplir par les étudiants un questionnaire sur leur évaluation du cours. Un tel questionnaire permet une amélioration continue du cours.

Disponibilité des cartes et diplômes de spécialisations scientifiques CMAS

Les Cartes et diplômes existent pour les spécialités suivantes:

- Océanologie : niveau 1, Instructeur et Instructeur Confirmé océanologie
- Biologie Marine : les quatre niveaux
- Archéologie : les quatre niveaux
- Biologie des eaux douces : les quatre niveaux.
- Géologie : les quatre niveaux.

Divers

Pour chaque cours un formulaire (annexe) doit être rempli en trois exemplaires. Un pour le responsable du cours, un pour la fédération et un pour le comité scientifique CMAS.

Si l'instructeur du cours de spécialité n'est pas au minimum instructeur CMAS 1*, il doit faire organiser la plongée par un instructeur ayant au minimum ce niveau.

Les règles fédérales ainsi que la législation du pays seront en outre strictement respectées(âge minimum, niveau technique d'entrée etc

Une attention particulière sera apportée au contrôle préalable de la maîtrise de la flottabilité en plongée particulièrement mais pas uniquement pour les plongeurs 1* CMAS.

Prix des Brevets, Commande des cartes

Les cartes peuvent être commandés par les ayants droits au siège de la CMAS à Rome via tec@cmas.org au prix de 9,30 EUR et le diplôme correspondant au prix de 2,30 EUR.

sur le site de la CMAS <http://www.cmas.org>

et expédiés à tec@cmas.org

Les instructeurs océanologie peuvent commander les cartes de plongeur directement à la CMAS via le bon de commande ci-dessous repris par 50 pièces minimum (prix dégressif), bon qui peut être

complété directement sur le site de la CMAS <http://www.cmas.org>

et envoyé à tec@cmas.org



Bon de Commande Brevets Spécialités Scientifiques CMAS

Viale Tiziano, 74 - 00196 - Rome - Italie
Tél: + 39/06/36 85 84 80 Fax: + 39/06/32 11 05 95 E-Mail: tec@cmas.org

Compte bancaire

Fortis Banque Ag de Smet de Naeyer
Rue des Démineurs, 29 / 1090 Bruxelles / Belgique
IBAN Code: BE39 2100 4854 5219 Swift/BIC: GEBABEBB

Nom Fédération CSC/CDC			
Adresse livraison			
Code postal	Ville		
Pays			
Téléphone		Fax	
Votre Référence	Date	E-mail	

Brevets C. Scientifique

	Nombre		Nombre		Nombre
Océanologie	0	Archéologie	0	Biologie Marine	0
Niveau I		Plongeur		Plongeur	
Instructeur		Plongeur Confirmé		Plongeur Confirmé	
Instructeur Confirmé		Instructeur		Instructeur	
Géologie	0	Plongeur Scientifique	0	Biologie Eau Douce	0
Plongeur		Plongeur Scientifique		Plongeur	
Plongeur Confirmé		Plongeur Sci Confirmé		Plongeur confirmé	
Instructeur				Instructeur	
Type de Brevets Demandés					
		Une Face			
		Double Face			
		Overlay			

Total du

Nombre de brevets	Prix					
	< 51	51-100	101-500	501-1.000	> 1.000	
Océanologie	0					
Géologie	0					
Archéologie	0	9,30 EUR	7,75 EUR	6,20 EUR	4,30 EUR	3,10 EUR
Biologie marine	0					
Biologie eau douce	0					
Plongeur Scientifique	0			30,65 EUR		0,00 EUR
						Total 0,00 EUR

Paiement par	Chèque	Banque	Carte de Crédit
Carte de crédit	Nom du Titulaire	Numéro	Validité
American			
Master			
VISA			
Date		Nom	

A renvoyer à tec@cmas.org

